

## SFTP を利用したファイル転送方法 (Mac OS の場合)

「FileZilla」という無料アプリを使い、動画配信用サーバに SFTP を用いて接続する方法を説明します。各コンピュータなどからサーバに直接アクセスができるようになり、SFTP を用いることで SSH によって暗号化され安全なファイル転送が可能です。

### 1. FileZilla のダウンロード

下記の URL よりダウンロードしてください。

[https://filezilla-project.org/download.php?show\\_all=1](https://filezilla-project.org/download.php?show_all=1)

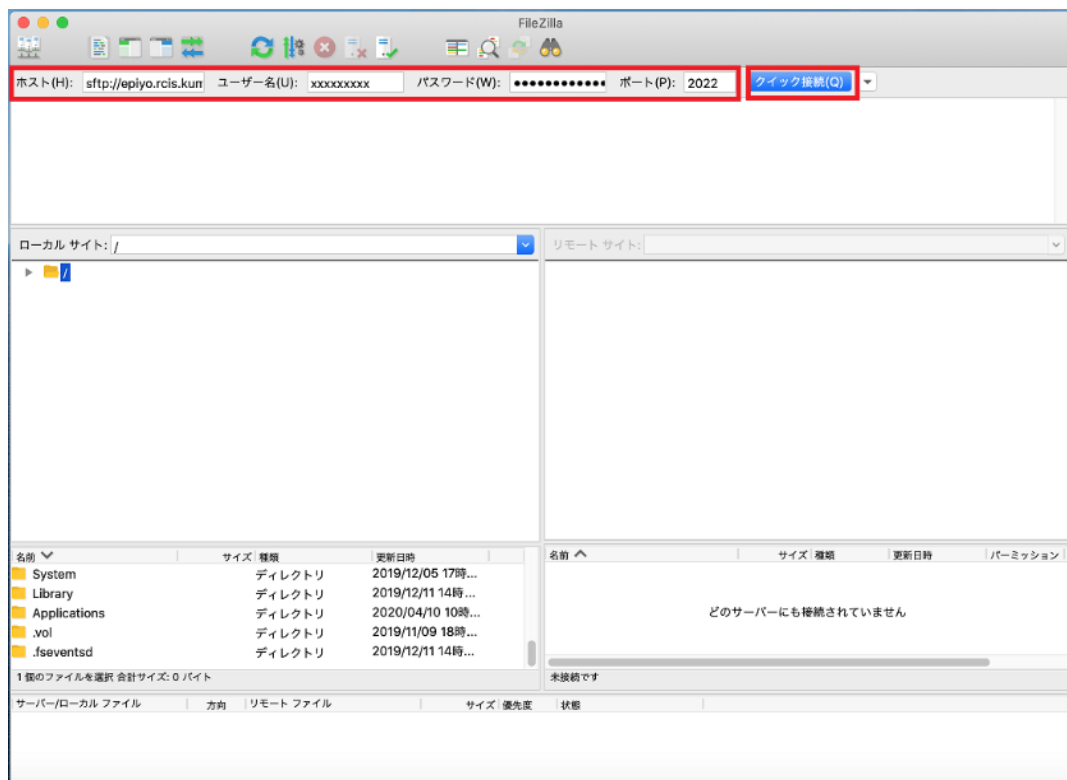
OS のバージョンによってはダウンロードできない場合がありますので、最新版にしてダウンロードしてください。

### 2. 接続の設定

FileZilla を起動し、表示された画面上部の各項目に情報を入力します。

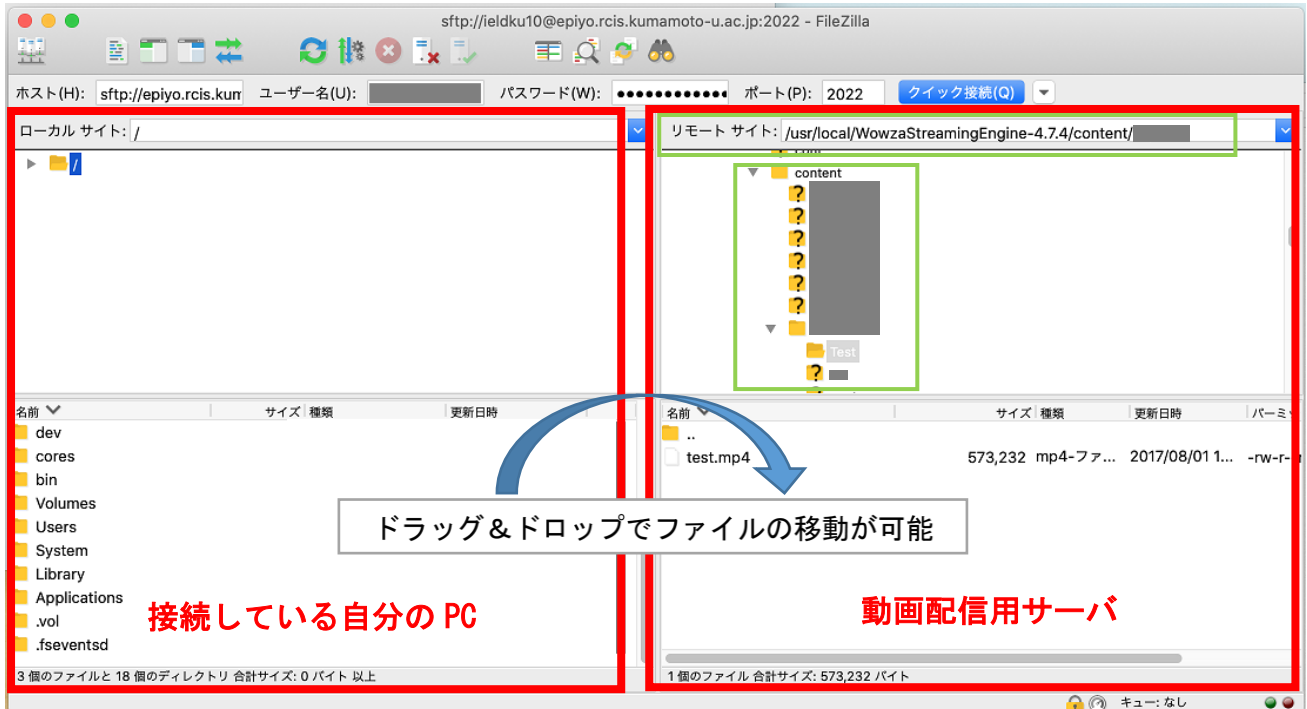
ホストは、「`sftp://epiyo.rcis.kumamoto-u.ac.jp`」と入力、ユーザ名、パスワード、ポートは、【アカウント発行書】に記載されているものを入力、最後に「クイック接続」を押してください。

「不明なホスト鍵」のポップアップ画面が表示されますが、OK と押すとアクセスできます。



### 3. ファイルのアップロード

以下がログイン後の画面です。画面左側のペインがご自身の操作している PC 内の表示で、右側が動画配信サーバ内の表示です。左下の画面から右下の画面にドラッグ&ドロップや、コピー&ペーストで、自身の PC とサーバ間でのファイルのアップロードやダウンロードが可能です。



※各自のディレクトリが表示されない場合、上図の緑色の枠のいずれかを利用して、「/usr/local/WowzaStreamingEngine-4.7.4/content/ディレクトリ名（アカウント発行書に記載）」へ移動してください。

### 4. サーバへの接続終了

画面をとじて終了してください。

### 5. 動画の再生用 URL

動画の再生用の URL は、以下の形式となります

<https://md.kumamoto-u.ac.jp/c/wms/index.php?ディレクトリ/動画名.mp4>

ディレクトリは、アカウント発行書に記載しています

※動画名に日本語が含まれると再生ができないことがあります。半角英数字をご利用ください。

※保存した動画の拡張子が「.MP4」と大文字の場合は再生用の URL も大文字にしてください。

※Moodle 配置時の注意※ 2023.10.3

動画 URL の形式によっては、URL モジュールのアピランスの設定を「自動」にすると、再生ができない場合があります。

再生ができない場合、URL モジュールのアピランスの設定を「自動」以外の「新しいウィンドウ」「埋め込み」「ポップアップ」など、いずれかに指定すれば再生可能となります。